

Землянский Григорий Сергеевич

**Обоснование оптимальных режимов обработки пиритосодержащих руд полями
сверхвысокочастотного диапазона для повышения эффективности процессов
рудоподготовки**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

**Специальность 2.8.6 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная
аэрогазодинамика и горная теплофизика»**

Работа выполнена на кафедре физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС

Научный руководитель: заведующий кафедрой физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС, д.ф.-м.н. Винников Владимир Александрович

Экспертная комиссия:

1. Вознесенский Александр Сергеевич - д.т.н., профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Коссович Елена Леонидовна - д.т.н., старший научный сотрудник НУИЛ "Физико-химия угля", профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС;
3. Черепецкая Елена Борисовна - д.т.н., профессор кафедры физических процессов горного производства и геоконтроля НИТУ МИСИС;
4. Малинникова Ольга Николаевна - д.т.н., заведующая лабораторией, главный научный сотрудник лаборатории № 2.1. Физико-химических и термодинамических процессов в горных породах федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук;
5. Кузьмин Юрий Олегович - д.ф.-м.н., заведующий лабораторией геодинамики федерального государственного бюджетного учреждения науки Геофизический центр Российской академии наук.

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук, г. Новосибирск

Защита диссертации состоится «18» февраля 2026 года по адресу 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.